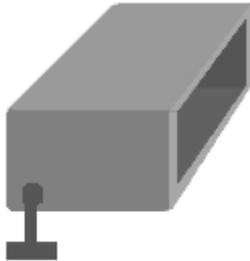


TK314 Beim Betrieb eines Funkempfängers mit digitalen Schaltungen auf einer gedruckten Leiterplatte treten erhebliche Störungen auf. Diese könnten verringert werden, indem die Leiterplatte

Lösung: in einem geerdeten Metallgehäuse untergebracht wird.



Der Hinweis: Digitale Schaltungen sagt aus, daß Rechtecksignale gemeint sind. Ebenso die “erheblichen Störungen”.

Das zwingt zur sorgfältigen Abschirmung und Erdung.

Abschirmung und Erdung sind erforderlich.